

**PRIMULA VUGARIS HUDSON SSP. SIBTHORPII (HOFFM.)  
W. W. SM. ET FORREST ÎN FLORA ROMÂNIEI**

I. D. GOGA

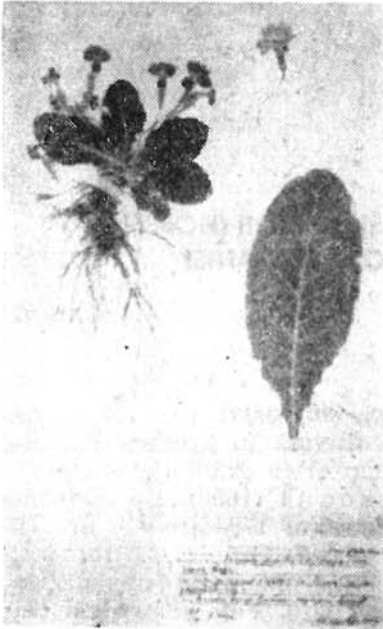
Prima descriere și iconografie a ssp. *sibthorpii* (fig. 1) o face J. P. Cornut (1). Aceasta a fost apoi cultivată în grădina botanică regală din Paris în diferite varietăți, precum și în grădinile engleze și apoi publicată în catalogul lui J. Tradescant (1656). De asemenea a fost semnalată în Botanical Magazine din anul 1794 (tabela nr. 229) ca *Primula acaulis*. fl. pleno carneo. Această subspecie (ssp. *sibthorpii*) se deosebește de tip prin florile de un roz liliachiu, galben-murdar sau roz-deschis și receptaculul de culoare rozee (10). Față de specia caucaziană, *Primula juliae*, cu care poate fi confundată, se deosebește prin caracterele frunzelor.

În Flora R.P.R. vol. VII (15) ssp. *sibthorpii* nu este înserată și nici lucrarea de largă colaborare (14) nu o trece ca existând în România. Noi am colectat câteva exemplare la data de 14 aprilie 1964 la Bozovici, Jud. Caraș-Severin, pe Ogașul Slătinicului într-o pădure de salcîm (*Robinia pseudacacia*) și la marginea acesteia în tufărișuri de *Prunus spinos*, *Rosa*, *Rubus* etc. Pe un fond dominant de galbenul florilor de *P. vulgaris* ssp. *sibthorpii*, apărea și exemplare cu flori roșii sau purpurii care aparțin la ssp. *sibthorpii*. Pentru compararea materialului am folosit coale de herbar primite din Bulgaria\* și Grecia.

Pentru întocmirea hărții cu corologia speciei și a subspeciei în Europa și Africa de Nord (fig. 2) ne-am folosit de literatura de specialitate (2, 3, 6, 5) precum și de informațiile primite de la unii colegi din străinătate.

După datele din literatura de specialitate, ssp. *sibthorpii* se află în flora Greciei, în U.R.S.S. (în Caucaz și Crimeea), în estul, sudul și nord-vestul Bulgariei în pădurile de stejar și fag, iar în unele țări din centrul Europei este naturalizată local. În nordul Algeriei și Marocului crește numai specia.

\* Materialul și datele corologice au fost primite de la regretatul botanist acad. B. Steffanov, directorul Institutului Forestier al Academiei de Științe al R. P. Bulgaria.



Din punct de vedere morfologic, această subspecie se diferențiază de complexul *Primula vulgaris* Huds. prin culoarea florilor (roșie, purpurie, roză, liliachie sau galben-murdar), precum și prin stațiunea unde vegetează, mai ales la marginea pădurilor. Ssp. *sibthorpii* a fost confundată mult timp cu *P. heterochroma* (Stepf.) ale cărei flori au culoarea galben-palidă, albă, roză sau liliachie care crește în nordul Iranului. Aceasta este o specie endemică florei Iranului, între 300—500—2100 m altitudine\*.

Pentru informațiile foarte utile și hărțile privind răspândirea unor taxoni înrudiți cu *P. vulgaris* ssp. *sibthorpii* și a acestei subspecii aduc mulțumirile călduroase și pe această cale următorilor botaniști: Dr. B. Stüssi, de la Zürich, Elveția; Dr. G. Wagenitz, Gottingen, Germania; Prof. Dr. A. Fernandez, Coimbra, Portugalia; Dr. E. Economidou, Atena, Grecia; Conducerea Muzeului Botanic din Copenhaga, Danemarca; Dr. G. Moggi, Firenze, Italia; Dr. F. H. Perring, Cambridge, Marea Britanie; Prof. Dr. A. R. Pinto da Silva, Oeiras, Portugalia; Dr. Sptnowsky, Dresda, R. D. Germană, Dr. E. J. Jäger, Halle, R. D. Germană.

PRIMULA VULGARIS HUDSON SSP. SIBTHORPII  
(HOFFMANN) W. W. SM. ET FOREST IN ROMANIA  
I. D. GOGA

*Summary*

In this paper the author presents a new infrataxon for the Romania's flora, namely *Primula vulgaris* Hudson ssp. *sibthorpii* (Hoffmanns) W. W. Sm. et Forest discovered in 1964 at Bozovici, Caraș-Severin district.

Besides the taxonomic discovery there is given also the areal of the species and subspecies with a map sketch annexed showing their spreading in Europe and Africa.

Introduction in culture of this infrataxon as an ornamental plant is suggested.

\* Informare primă de la prof. Per Wendelbo de la Universitatea din Göteborg, Suedia privind răspândirea speciei *P. heterochroma* în Iran.

## BIBLIOGRAFIE

1. CORNAT J. P., 1635, *Canadensium plantarum Historia*, Paris.
2. HEGI G., 1966, *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*, V, 3.
3. HEUKELS van OOSTROM, 1962, *Flora van Nederland, Geïllustreed*, P. Nordhoff, N. V. Groningen, 11.
4. HULTEN E., 1971, *Atlas of the distribution of vascular plants in northwestern Europe*, Stockholm.
5. JÄGER J. E., 1970, *Charakteristische Typen mediterran-mittel-europäisches Pflanzenareale*, Fedd. Repert. Bd. 81, Hf. 1—5.
6. JORGENSEN R., 1961, *Dan Danske Flora*, Gylandal.
7. OOSTROM S. J. van REICHGELT et al., 1961, *Flora Nederlandica*, IV, 1, Amsterdam, 11.
8. QUEZEL P. et SANTA S., 1963, *Nouvelle Flora de l'Algerie et des regions desertiques Meridionales*, II, Paris.
9. STOIANOFF N. et STEFANOFF B., 1948, *Flora na Bălgaria*, ed. III, Sofia.
10. VALENTINE A. D., 1961, *Evolution in the genus Primula*. Repert from A. Darwin Centenary, 89.
11. WENDELBO P., 1965, *Primulaceae in Flora Iranica*, Liefereung 9, 5.
12. WULF E. V., 1957, *Flora Crimeii*. III, 1, Moscova.
13. \* \* \*, 1966, *Curti's Botanical Magazine*, 174, II.
14. \* \* \*, 1972, *Flora Europaea*, Cambridge, III.
15. \* \* \*, 1960, *Flora R.P.R.*, Ed. Acad. București, VII.
16. \* \* \*, 1952, *Flora U.R.S.S.*, XVIII, 137, Ed. Acad. de Științe U.R.S.S., Leningrad.

Adresa :

— 1700 — Reșița, Bd. Republicii  
Bloc 7, sc. II, et. VI, ap. 29.  
Jud. Caraș-Severin  
— I. D. Goga

